

Dati commerciali e di listino

Super a cinque valvole serie mista per onde cortissime, corte, medie e lunghe. Edizione con nove pulsanti per la sintonia automatica. Occhio magico. Fattura soprammobile. La variante B comporta appunto la aggiunta di un dispositivo di sintonizzazione automatica illustrato da uno schema di dettaglio in questa facciata.

Schemma

I due circuiti differiscono per l'assieme di conversione sulla 6A8-G americana; infatti il « 741 B » comporta l'impiego di un sistema a pulsanti per la sintonia automatica, appositamente studiato (vedi disegno a parte); la MF impiega una 6K7-G; per la rivelazione, il CAV e la BF è utilizzato il doppio diodo triodo 6Q7-G. Lo stadio finale ha una 6V6-G e l'alimentazione è disimpegnata dalla 5Y3-G; l'indicazione di sintonia è fatta da una AM2 europea. Il circuito, salvo il dispositivo a pulsanti, non presenta speciali particolarità.

Gamme d'onda

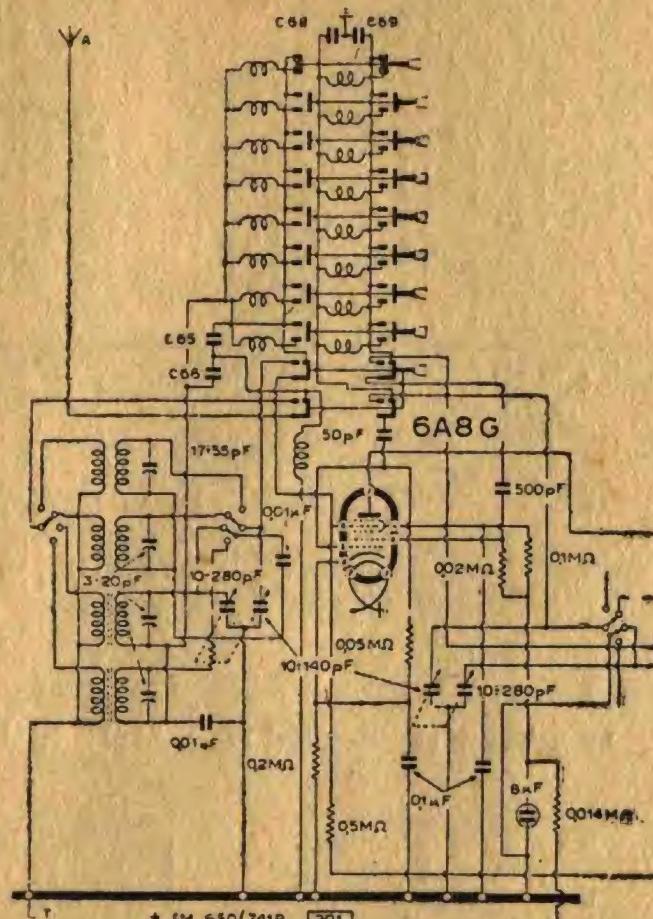
Quattro: cortissime, corte, medie e lunghe. Il comando automatico con 9 pulsanti è fatto sulla gamma delle onde medie.

Indicatore di sintonia

A concentrazione catodica del tipo europeo AM2 a 4 V, a doppia sensibilità.

Circuiti accordati

Sei di cui quattro a MF su 447 kHz.

**Media frequenza**

Due trasformatori con nuclei ferromagnetici: quattro circuiti accordati su 447 kHz.

Sensibilità

CAV sulla prima e la seconda valvola; regolazione manuale del volume sulla 6Q7-G.

Regolazione del tono

Manuale sulla placca della 6V6-G.

Radiofonografo

Presa predisposta per entrambe le edizioni.

Altoparlanti

Elettrodinamico. Potenza di uscita: 8 W; eccitazione 1250 ohm.

Valvole (tipi e zoccoli)

1 6A8-G (8-A)	2 6K7-G (7-R)	3 6Q7-G (7-V)
4 6V6-G (7-AC)	5 5Y3-G (5-T)	6 AM 2 (50)

Lampade della scala

Una fissa più quattro comandate dal commutatore di gamma. Tutte le lampade sono a 4 V.

Tensioni di alimentazione

Cinque prese di adattamento su 110 - 125 - 140 - 160 - 220 V.

Consumo totale primario

50 VA circa.

(v. retro la tabella delle tensioni)

Comp. Gen. di Elettricità

Mod. 741

Mobile

Due soprammobili: il «741 B» ha un coperchio superiore.

Anno di costruzione

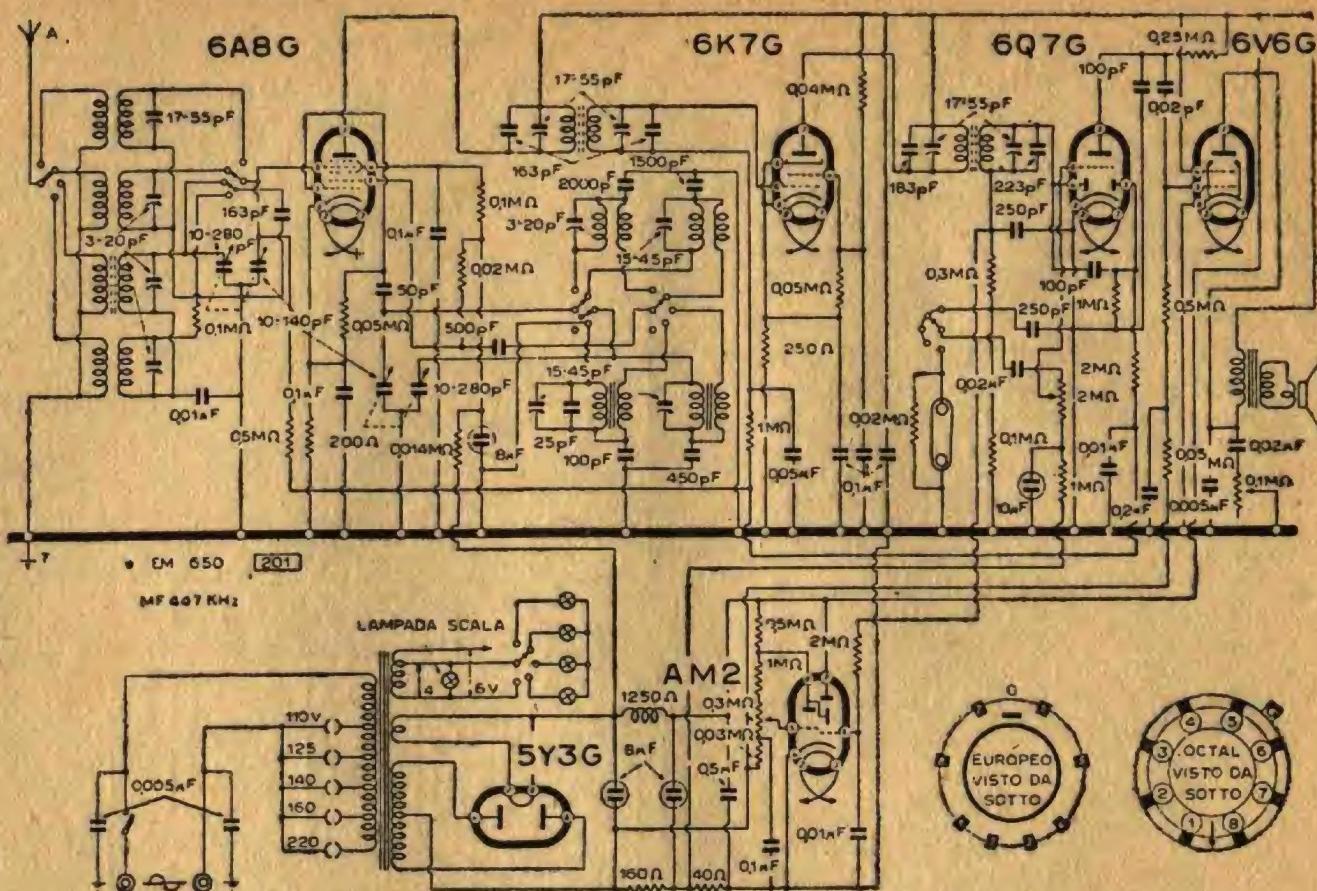
Documentazioni al 5/1939.

Note di servizio

(6-50) Fare avvertenza che la AM2 è a 4 V, così come le lampade da illuminazione. In caso di sostituzione della AM2 con una EM4 fare attenzione ai collegamenti differenti e al diverso valore dell'accensione. Nella regolazione dei bottoni di comando tenere presente che ad ognuno di essi è assegnata una zona della gamma OM; ove non fosse possibile comprendere una determinata stazione in un canale, si operi in quello contiguo, sino a ottenere il risultato voluto.

Costruttore

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITÀ - Via Bergognone, 34 - Milano.



Lo schema elettrico del mod. "741", (ved. a tergo la variante per il "741 B").

TABELLA delle tensioni

TENSIONE IN VOLT	Valvola I 6A8-G	Valvola II 6K7-G	Valvola III 6Q7-G	Valvola IV 6V6-G	Valvola V 5Y3-G	Valvola VI AM2
Tensione anodica	240	240	90	240	225	2 × 350 ~
Tensione gr. schema	60	100	-	-	240	-
Tensione griglia pilota	-1,3	-2,4	-2	-	-12	-
Tensione anodo osc.	240	-	-	-	-	-